

Zápis ze zasedání VR chemické sekce a rady programu PROGRES Q46 Chemie dne 11. 1. 2018

Přítomni: Doc. Němec, prof. Coufal, prof. Čtrnáctová, prof. Hodek, doc. Jelínek, doc. Ježek, doc. Jindřich, doc. Kubíček, doc. Martínková, prof. Nachtigall, prof. Obšil, prof. Štěpnička, doc. Veselý
Hosté: Mgr. Vančurová, vedoucí knihovny chemie

1. Kontrola zápisu

ze zasedání VRS dne 7. 12. 2017

Usnesení: Zápis byl schválen jednomyslně.

2. Pedagogické záležitosti

- Akreditace studijních programů

Proděkan Němec informoval o přípravě bakalářských a magisterských studijních programů, které se připravují v první vlně reakreditace:

- 1) Chemie - garant doc. RNDr. Jan Kotek, Ph.D. (Bc.)
- 2) Medicinální chemie – garant doc. RNDr. Jindřich Jindřich, CSc. (Bc. i Mgr.)
- 3) Chemie a fyzika speciálních materiálů – garant prof. RNDr. Ivan Němec, Ph.D. (Bc. i Mgr.)

Usnesení: Členové VR schválili předložený návrh studijních programů včetně garantů jednomyslně.

- Návštěva komise NAU

Prod. Martínková dále informovala o chystané návštěvě dílčí komise Národního akreditačního úřadu pod vedením doc. Čermáka na PřF k oblasti vzdělávání 13 Chemie v rámci hodnocení žádosti o IA UK a sdělila požadavky této komise pro konkrétní osoby.

Návštěva se uskuteční dne 22. 1. 2018 od 10 hodin v místnosti sekce za účasti prod. Němce, prod. Martínkové vedoucí katedry učitelství a didaktiky chemie prof. Čtrnáctové, vedoucí knihovny chemie Mgr. Vančurové, doc. Havlíčka, Dr. Chalupové a Doc. Kubíčka. V době od 10 do 14 je také plánovaná návštěva všech kateder a prohlídka prostorů určených k laboratorní výuce studentů. Všichni vedoucí kateder jsou požádáni, aby v dané době byli k dispozici členům dílčí komise Národního akreditačního úřadu.

Závěr: Členové VRS berou informaci i úkoly na vědomí.

3. Vědecko-výzkumná činnost

- Návrh na změnu garanta doktorského studijního programu Fyzikální chemie

Na podnět vedoucího katedry fyzikální a makromolekulární chemie prof. RNDr. Petra Nachtigalla, Ph.D. ve smyslu článku 22, odst. 10 Statutu Univerzity Karlovy, vědecká rada chemické sekce navrhuje, aby ve funkci garanta doktorského studijního programu Fyzikální chemie nahradil prof. RNDr. Karla Procházku, DrSc. **prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D.**, profesor katedry fyzikální a makromolekulární chemie. Prof. Obšil splňuje všechna stanovená kritéria pro tuto funkci.

Usnesení: Členové VR schválili předložený návrh jednomyslně.

- PROGRES

Dílčí zprávu o výsledcích za rok 2017 zpracuje proděkan Němec. Vedoucí kateder mu do 8. 2. 2018 zašlou podklady za svá pracoviště v rozsahu ½ až ¾ stránky, přidají 2 prestižní publikace, které na katedře vznikly a vyjmenují přístroje v hodnotě nad 2 000 000 Kč, zakoupené z prostředků PROGRES.

- Donatio Universitatis Carolinae

Tato cena je určena pro zasloužilé vědce seniory nebo pro aktivní výjimečné vědecké pracovníky, jejichž celoživotní případně aktuální výsledky zásadně přispěly ke zvýšení prestiže Univerzity Karlovy.

Usnesení: Po diskusi členové VR schválili jednomyslně nominovat na cenu Donatio Universitatis Carolinae pracovníci katedry biochemie prof. RNDr. Marii Stiborovou, DrSc.

- Návrh na cenu Josefa Hlávky za knižní publikaci

Závěr: Členové VR chemické sekce konstatovali, že v letošním roce nebude v této kategorii nominován nikdo.

- Návrh na udělení bronzové medaile UK prof. Tomáši Hudlickému

Prof. RNDr. Martin Kotora, CSc. spolu s doc. RNDr. Janem Konvalinkou, CSc., prorektorem UK svůj návrh zdůvodňují:

Profesor Tomáš Hudlický (Brock University, St. Catharines, Ontario, Kanada) je již několik desetiletí jedna z vedoucích osobností světové chemie v oblasti vývoje nových metodik organické syntézy, jejich využití v syntéze přírodních sloučenin a aplikace v medicíně. Je jedním z malé skupiny vědců zabývajících se syntézou morfinu a jeho derivátů, což je jedna z oblastí, které patří do „Svatého grálu“ organické syntézy. Nedílnou součástí jeho aktivit je i praktické využití vyvinutých syntéz derivátů morfinu v průmyslové výrobě anestetických látek pro lékařství.

Navrhovaný je autorem více jak 350 původních a přehledných článků, a řady patentů. Jeho H-index je 52.

Během posledních dvou dekád jeho laboratoří prošlo formou studijních výměnných pobytů, postdoktorálních stáží či jako hostujících profesorů několik dřívějších či nynějších studentů a zaměstnanců PčF UK.

Usnesení: Členové VR návrh na udělení bronzové medaile prof. Hudlickému schválili jednomyslně.

4. Provozní záležitosti

- Kapitálový rozpočet

Proděkan Němec sdělil, že finanční prostředky kapitálového rozpočtu ze státní dotace, které budou sekci přiděleny v tomto roce, zřejmě budou stačit pouze na pokrytí údržby budov. Proto bude třeba, aby se katedry případně podílely na nákladech za rozpracované stavby (např. prostory pod Goldou, místnosti pro elektronový mikroskop, úpravu knihovny KFMCH, zásobník na kapalný dusík atd.). Sdělil, že k upřesnění bude věnována zvláštní schůzka.

Závěr: Členové VRS berou informace na vědomí.

- Rozdělování finančních prostředků v rámci Chemické sekce

S ohledem na změny v rozsahu a kreditovém ohodnocení přednášek a praktik v rámci reakreditace nových programů je nezbytné modifikovat algoritmus pro rozdělování finančních prostředků tak, aby byly také zohledněny počty studentů absolvující společné předměty bakalářského studia.

Závěr: Členové VRS se zavázali k implementaci tohoto principu do způsobu rozdělování finančních prostředků Chemické sekce.

- Akce OP VVV č. 44 – „Nábyteček“

S ohledem na efektivitu vypisování VZ z této výzvy bude původně zamýšlené dovybavení knihovny chemie pořízeno z prostředků chemické sekce.

Závěr: Členové VRS berou informace na vědomí.

- Sdělení proděkana

- 1) Školitel konzultant doktorských studentů bez vědecké hodnosti Ph.D. by měl být navrhován pouze ve zvláštních případech a se souhlasem příslušné oborové rady.
- 2) Došlo ke změnám výše náhrad za služební cestu.
- 3) Zákonné opatření GDPR – vhodné hospodaření s osobními údaji – bude platné od 25. 5. 2018 – na RUK je k problematice připravován příkaz rektora.
- 4) DOD – se uskuteční v pátek a sobotu 19. a 20. 1. 2018. Za chemickou sekci bude organizovat dr. Teplý z katedry učitelství a didaktiky chemie. Předpokládá se součinnost všech kateder sekce.

Závěr: Členové VRS berou informace a úkoly z nich vyplývající na vědomí.

5. Různé

- **Fakultní ples** se bude konat 23. 2. 2018 – vstupenky je možné zakoupit v sekčních knihovnách.
- Prostřednictvím oddělení vnějších a vnitřních vztahů byl vydán **kalendář na rok 2018**, kde jsou prezentovány výsledky fotografické soutěže „Věda je krásná“, které se zúčastnili studenti a pracovníci fakulty v roce 2017. Kalendář byl zaslán o mezeném množství na pracoviště sekce. Oddělení vnějších a vnitřních vztahů je připraveno zaslat kalendář dalším zájemcům.
- RUK informoval o tom, že bude kladen důraz na včasné dokončování především **doktorského studia** (4+1 let) a bude penalizovat fakulty za překročení délky studia.
- **Agenda doktorského studia** byla od letošního roku ze značné části přesunuta ze studijního oddělení na předsedy a tajemníky doktorských komisí. Proděkanka pro pedagogické záležitosti doc. Martínková informovala o připravované elektronizaci této agendy, která diskutovaný problém zjednoduší.
- **UNCE** – prof. Štěpnička doporučil, aby ve všech publikacích vzniklých v rámci tohoto projektu, na nichž se podílejí jak řešitelé junioři, tak i studenti bylo poděkování projektu.
- **SVV** je tříleté a rozpočet bude stejný jako minulý rok.

Příští jednání VRS se bude konat 8. 2. 2018.

Další termín jednání pro letní semestr akademického roku 2017/18 je 8. 3. 2018

Zapsala: Šperlichová

Schválil: prof. RNDr. Ivan Němec, Ph.D.